Баланс углекислого газа и его воздействие на климат

Баланс углекислого газа (Углеродный след) — это показатель общего количества выбросов углекислого газа, созданных или вызванных непосредственно или косвенно деятельностью людей или стадиями жизни продуктов.

Помимо углекислого газа часто учитываются и другие парниковые газы, которые обычно измеряют в метрических тоннах CO2-эквивалента. Термин **«углеродный след»** стал общеизвестным в результате рекламной кампании нефтегазовой компании BP стоимостью 250 миллионов долларов США в 2004 году, как попытка переложить ответственность за глобальное потепление с индустрии добычи и переработки ископаемого топлива на отдельных потребителей.



CARBON FOOTPRINT

В последние годы углеродный след приобрел важное значение как средство определения воздействия на климат таких видов деятельности, как предоставление или потребление продуктов и услуг для отдельных лиц или в совокупности для организаций и стран.

На этой основе можно принимать более целенаправленные меры по защите климата для достижения поставленных климатических целей. Например, ограничить глобальное потепление максимальным повышением температуры на 2°C.

Экологический менеджмент в Lankwitzer

Компания Lankwitzer оптимизирует нанесения лакокрасочных материалов у наших клиентов с экологической точки зрения и всегда сосредоточена на разработке экологически безопасных продуктов.

Мы консультируем наших клиентов по вопросам обращения с ЛКМ, их использования, переработки и утилизации. Наши специалисты готовы проконсультировать вас по вопросам проектирования лакокрасочных заводов и линий нанесения покрытий. Мы также окажем вам поддержку в вопросах экономической эффективности и все более усложняющихся общих требований по защите окружающей среды. Мы также можем помочь в вопросах использования растворителей, которые должны соответствовать нормам по содержанию ЛОС.



Как с нами связаться:

Berlin Headquarters
Lankwitzer Lackfabrik GmbH
Haynauer Strasse 61-63
D-12249 Berlin

Тел.: +49 30 768887-100
Факс: +49 30 768887-115
berlin@lankwitzer.com
www.lankwitzer.com

Lankwitzer
Premium Coatings

Мы берем на себя ответственность

Аргументы в пользу углеродного следа

UV & EvoKure
INNOVATION FOR FUTURE

MADE IN GERMANY

VISIT…

LANZAROTE Caliente.COM

Аргументы в пользу углеродного следа

- Прозрачность в цепочке создания ценности
- Повышение осведомленности о выбросах парниковых газов
- Выявление возможностей по сокращению выбросов
- Стимул для дальнейшего развития нашей собственной климатической стратегии
- Иллюстрация климатической значимости повседневных товаров и услуг



- Информирование потребителей об альтернативных вариантах действий при совершении покупок
- Положительное отличие от конкурентов
- Указание на социальную ответственность компании за защиту климата на примере конкретного продукта

Меры по снижению выбросов

- Достижение целей в области устойчивого развития по ограничению глобального потепления в рамках Парижского соглашения по климату является далеко идущей задачей, которую должны решить общество и промышленность.
- К 2030 году Европейская комиссия объявила о своем намерении добиться сокращения выбросов парниковых газов не менее чем на 55% по сравнению с уровнем 1990 года.
- Многие промышленные компании и поставщики признали необходимость прогрессивных изменений и определили свои собственные цели в области устойчивого развития, а также провели исследование углеродного следа своей продукции.
- Lankwitzer Group выполняет свои обязанности в этой области. Мы разрабатываем собственные дорожные карты для значительного сокращения выбросов, связанных с производством, и выбросов в нашей цепочке поставок.



- Использование наших инновационных линеек продуктов, таких как системы УФ-отверждения и системы окраски EvoKure, позволяет значительно сократить эти выбросы на предприятиях наших клиентов, например, благодаря отсутствию необходимости в энергоемких условиях сушки.



